Index of Claims

Applications	App	lication/	Contro	l No
--------------	-----	-----------	--------	------

10/726,183

Examiner

Golam M. M. Shameem, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RUST ET AL.

Art Unit

1626

√	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled	N	ı	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	1	Ī	Interference	0	Objected

The state of the	Cla	aim (D	ate			Cla	im			Da	ate	**]:::::[Cla	im			[Date				
C S C C C C C C C C		<u> </u>	Ĭ																	Т			I	П		
C S C C C C C C C C	<u>a</u>	≝ `	12					a	ığ								ন্ত্ৰ	in a					İ			
51	造			1				ι <u>Έ</u>	훈				1				ᄩ	.합								
10		'	10					1	١٠								ł	0								
3 1 102 103 103 103 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 100 100 100 100 100 100 110 110 111		1,							51		\Box				<u> </u>			101	\top	 	\vdash	П	_	寸		
S		2				$\neg \neg$									1	1 1			- -	\top		H	\neg	┪	\dashv	
4 1 104 106 106 106 106 107 106 107 106 107 107 108 107 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 110 110 111		3	Π							$\neg \vdash$				·	1	1	\neg		\neg	\top			T	ヿ	7	T
5		4			\neg				54	\neg						1		104	\top	1			_	\dashv	\exists	┪
6		5			$\neg \sqcap$				55	\top			_		1	1				\top		П	\neg	一	\dashv	_
1		6											_			1			\neg	\top	t	H	\neg	\dashv	\dashv	┪
SS		7		\Box	\Box				57						1	1		107		\top	†	П	_	寸		┪
9		8													\top	1			\top	1-				寸	寸	T
10		9	$\Pi \Pi$		\Box					1	\sqcap			\Box		1			\top	\top	1	П	寸	ヿ	7	
11		10			\sqcap						t				1-	1			十	\top	†		_	\dashv	1	
12															\top	1		111	\neg	1	T	Н	寸	\dashv	7	\exists
13														\sqcap	\top	1 1			十		T	\Box		\dashv	\dashv	\exists
14														\Box	1	1	$\neg \neg$	113	\top	\top	1	\Box	T	\dashv	\dashv	\neg
15		14							64		П				1	1 1		114	\top	\top		H	\neg	\dashv		\dashv
16		15	-						65						\top	1 1		115	\top			П	T	\neg	\neg	\neg
17 18 117 118 118 118 118 118 118 119 118 119 119 119 120 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 136 137 137 138 139 139 139 144 144 144 144									66							1				\top			T		\exists	_
18													Î		\top				\top	1	\top	\Box	- 1	\neg	\dashv	_
19									68			\Box				1		118		1-	t	П	\dashv	\Box	T	
120		19							69			\Box	1		\top	1		119	1	╅		П	一		寸	_
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138										\neg					\top	1		120	一	1	1	Ħ	\dashv	\dashv	寸	_
22 72 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144													1		Ť	1		121		\top	T	П	\neg	寸	\exists	
23 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 133 133 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 143 14		22							72							1		122		\top	Ì	П	\neg	\neg	7	
24		23							73		1				1	1		123		1			\neg	\dashv	T	
25 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 144 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 147 146 147 147 147		24																124		\top			_	寸		
26 127 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 137 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 13									75											1		П		\dashv	1	
27 28 77 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133				1.							1 -	\Box						126		1		П		\exists		
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 133 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 48 98 49 99						\Box			77							1		127						コ	_	
29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 132 32 82 133 132 33 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 90 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 46 96 146 147 48 98 148 149									78						1	1		128	T	1				寸		
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 33 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 47 97 147 148 49 99 149 149									79						T	1:::::	7	129		\top	T			\dashv		
31 81 131 132 32 83 133 133 34 84 134 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 88 138 137 39 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149									80					\Box	$\neg \vdash$			130		\top	T	П	一	\dashv		
32 82 132 133 34 84 134 134 35 86 85 135 136 37 88 88 136 137 38 88 138 138 139 40 90 140 140 141 41 91 141 141 141 42 92 142 142 143 44 94 94 144 144 144 45 96 146 147 147 148 48 99 99 149 149 149									81					П	\top	1				1			コ	╛	T	╗
33 34 83 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 148 148 148 148 149<															1	1		132				П	ヿ	\dashv		
34 84 134 135 35 86 135 136 37 86 136 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 94 144 144 45 96 145 146 47 97 147 148 48 99 99 149									83									133			П	П	一	\dashv		
35 85 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 148 149							_]!!!											134						\neg		\neg
36 86 136 <td></td> <td>$\Box \top$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\neg</td>														$\Box \top$				135			П			\neg		\neg
37 87 137 138 38 138 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149																					П	П	\neg	\neg		
38 88 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144															\Box][137					$\neg \uparrow$	\neg	\neg	\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149															Ĺ			138						\dashv	\neg	\neg
40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149																		139					T	\Box	\neg	
41 91 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 148 149		40			$\perp \perp $		_];;;;		90					$\Box \Box$] [140		Ι				\Box		
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 95 145 145 146 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		41][141					T		\neg	\neg
43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149									92									142		T		П		\neg	一	\neg
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	\Box		ot	\Box	\Box		:::::								L			143	_ _	Τ					丁	
45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149			$\perp \perp \perp$		ot		!!!!		94			$\Box \Box$						144						\neg	\neg	
46 96 47 97 48 98 49 148					\Box										\mathbf{I}^{-}			145		T				\dashv	一	
47 97 147 48 98 148 49 99									96			\Box			\perp			146			П		\neg	\dashv		\neg
48 98 148 148 148 1 148 1 149									97		\Box	T	\mathbf{I}^{-}		Т				1	\top	П	П	┪	寸		\neg
49 99 1149 149										\Box			T		T				1	T	П	\Box	_	\dashv		\neg
		49	\Box															149	\top	T	П	П	\neg	\dashv	_	ヿ
		50		L[ot			100															寸	\neg	\neg